

DIPTÈRES NOUVEAUX OU PEU CONNUS

30^e PARTIE (1)

Par M. J.-M.-F. BIGOT.

(Séance du 28 juillet 1886.)

XXXVIII

Liste synoptique des espèces appartenant au genre **LOXOCERA** (Meigen, Illig. Magaz., II, p. 275, 1803) = **Syrphus** et **Mulio**, p^t Fabr., = **Nemotelus**, p^t Schranck.

Fam. des **Agromyzidæ**, stirps 24^e, **Chilizinæ** (v. Rondani, Prodr., vol. I, 1856), **Psilinæ** (Schiner).

-
- Front noir, parfois avec une ligne brunâtre médiane; face entièrement noire, parfois un peu blanchâtre sur les côtés, ou couverte d'une pruinosité de même couleur; joues souvent jaunâtres sous les orbites..... 1.
 - Id. jaune ou jaunâtre, au moins en grande partie; face de même couleur que le front, parfois marquée d'une bande médiane assez étroite, noire ou brunâtre..... 5.
 - 1. Chète antennal vilieux ou villosule..... 2.
 - Id. nu ou à peine tomenteux..... 3.
 - 2. Tergum entièrement noir; chète brièvement vilieux... **ATRICEPS**.
Alpes de la Savoie. (J. Bigot, Ann. Soc. ent. France, Bullet. bimensuel, séance du 20 mai 1886, p. LXXXV.) —
 - Id. noir, plus ou moins largement fauve en arrière; abdomen fauve, noir à la base et à l'extrémité... **INTERMEDIA**.
Gallia. (Rob.-Desv., Myod., 1830, p. 667.)

3. Abdomen entièrement noir en dessus et en dessous; face

(1) Voir 1^{re} à 29^e parties, n^{os} I à XXXVII, Annales 1874 à 1886.

Ann. Soc. ent. Fr. — Mai 1887.

(1887)

- à reflets latéraux blanchâtres ; joues parfois roussâtres sous les orbites..... ELONGATA.
 Europa. (Meig., Syst. beschr., t. V, p. 364, 1826, = *aristata* Panzer.)
- Id. partiellement jaune ou jaunâtre..... 4.
4. Abdomen latéralement jaune ou jaunâtre en dessus et en dessous..... MACULATA.
 Italia. (Rondani, Bull. entom., ann. VIII, 1876, Firenze.)
- Id. entièrement noir en dessus, ventre à base jaunâtre ; joues brunâtres..... FULVIVENTRIS.
 Europa. (Meig., loc. cit., t. V, 1826, p. 365.)
5. Chète antennal notablement plus long que le 3^e segment ; pieds entièrement d'un jaune pâle..... FALLAX.
 Canada. (Loew, Dipt. Amer. septentr., Indigena: Berliner, 9^e centur., p. 223, n^o 98.)
- Id. notablement plus court que le 3^e segment ; pieds diversement colorés..... 6.
6. Tergum entièrement noir, ou bien, seulement en avant, cette nuance fréquemment prolongée en arrière sous forme d'une demi-bande médiane..... 7.
- Id. entièrement fauve ou jaunâtre, ou bien, avec deux ou plusieurs bandes longitudinales noires..... 13.
7. Face avec une bande noire médiane..... 8.
- Id. dépourvue de bande noire médiane..... 9.
8. Face latéralement couverte d'une pruinosité blanchâtre ; chète antennal brièvement vilieux ; abdomen avec les côtés de la base et le bord du 2^e segment rougeâtres. COLLARIS.
 Colombie. (Loew, loc. cit., 9^e centur., p. 222, p. 97.)
- Id. jaune ou jaunâtre, sans trace de pruinosité ; chète nu ; abdomen coloré, à peu de chose près, comme chez l'espèce précédente..... SYLVATICA.
 Europa. (Meig., loc. cit., t. V, p. 365, 1826.)
9. Tergum noir ; chète vilieux..... NIGRIFRONS.
 Europa. (Macquart, Suites à Buffon, Diptères, t. II, p. 374, 1835, = *dorsalis* Loew.)
- Id. fauve, plus ou moins noir en avant..... 10.

10. Abdomen entièrement noir en dessus..... ICHNEUMONEA.
 Europa. (Linn., *Musca id.*, Fauna Succ., 1761, = *Nemotelus albisetus* Schranck, = *Musca aristata*? Panzer, = *L. confusa* Zetterst.)
- Id. plus ou moins jaune ou jaunâtre..... 41.
11. Abdomen noir en très grande partie..... 42.
- Id. entièrement jaunâtre ou d'un fauve pâle..... CYLINDRICA.
 Pensylvanic. (J. Say, Acad. Phil., III, p. 98.)
12. Abdomen à base d'un jaune fauve sur les côtés..... MARGINATA.
 Monts Apennins. (Rondani, loc. cit.)
- Id. fauve ou jaunâtre, noir à la base et à l'extrémité. PLEURITICA.
 Connecticut. (Loew, loc. cit., 8^e centur., p. 152, n^o 64.)
13. Tergum jaune ou d'un jaune fauve, avec deux ou plusieurs bandes longitudinales noires ou noirâtres..... 44.
- Id. entièrement d'un jaune fauve..... RUFa.
 Cafrerie. (Loew, Zeitschr. f. d. gesamm. Naturwiss. Berlin., Bd. XLIV, p. 93, 1874.)
14. Tergum avec quatre bandes longitudinales noires... QUADRILINEA.
 Amer. septentr. (Walker, Trans. ent. Soc. London, n. ser., vol. IV, part V, p. 62.)
- Id. avec, au plus, trois bandes longitudinales..... 45.
15. Tergum avec trois bandes longitudinales..... PECTORALIS.
 Washingt. territ. (Loew, Dipt. Amer. septentr., Indig. Berliner, 8^e centur., p. 152, n^o 64.)
- Id. avec seulement deux bandes longitudinales, latérales..... LATERALIS.
 Cap de Bonne-Espér. (Loew, Zeitschr. f. d. gesamm. Naturwiss. Berlin., Bd XLIV, p. 93, 1874.)

NOTA. Les caractères fournis par la conformation des antennes auraient certainement une valeur plus grande que ceux tirés de la coloration; mais, encore ici, malheureusement, l'insuffisance ou le laconisme des descriptions, de celles mêmes qu'a publiées le savant diptériste H. Loew, ne permet pas d'en faire présentement un bon usage.